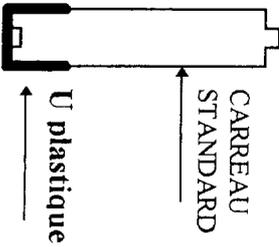


On donne :	On demande :	points :
<p>Le dossier de plans de la construction de Monsieur et Madame THIVOLLE Le descriptif des travaux</p> <p>Le descriptif des travaux</p> <p>Fiches techniques</p> <p>Fiches techniques, tableau des condition d'emploi</p> <p>Hauteur moyenne de la cloison de séparation entre la salle de séjour et la cuisine 3,20m Tableau des caractéristiques</p>	<p>21 : D'après le descriptif des travaux, les cloisons de distribution sont réalisées en carreaux de plâtre. Quelles précautions prendre lors des manipulations et du stockage ?</p> <p>..... Stocker à l'abri de l'humidité et des chocs, protéger les angles et arêtes lors du transport.....</p> <p>.....</p> <p>22 : Lors de l'approvisionnement du chantier, où répartirez vous les matériaux et pourquoi ?</p> <p>..... Répartir en fonction de l'implantation des cloisons, à proximité des murs porteurs pour éviter toute déformation de la dalle.....</p> <p>23 : Quelle est la hauteur limite d'emploi des carreaux de plâtre standard ép 5 cm ?</p> <p>..... 3,40 m.....</p> <p>24 : D'après la hauteur moyenne de la cloison entre le séjour , la cuisine et l'entrée, calculez la surface de la cloison (sans déduction de l'ouverture)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>CALCUL</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>REPONSE</p> <p>16m²</p> </div> </div>	<p>/3</p> <p>/4</p> <p>/4</p> <p>/4</p>

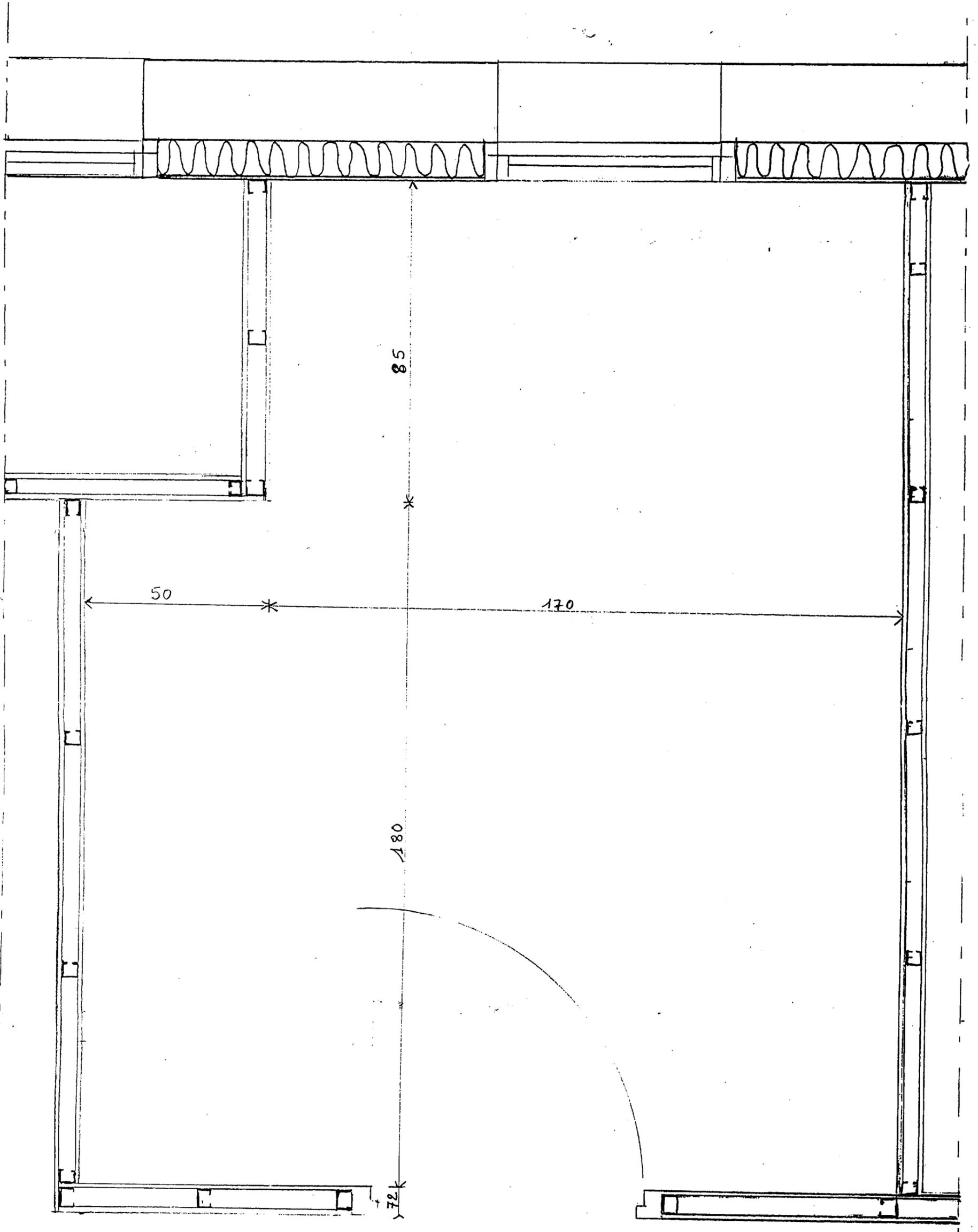
ACADEMIE DE GRENOBLE		SESSION 1999	
EXAMEN : CAP PLATRERIE-PLATRE ET PREFABRIQUES		DUREE : 4 HEURES	
BEP FINITION dom PLATRERIE		COEFFICIENT : 10	
Epreuve : EP1 Réalisation et technologie			
Echelle :	Nb Tirages :	Corrigé	FEUILLE : 6/9

On donne :	On demande :	points :
<p>Fiches techniques, tableau des conditions d'emploi, tableau des caractéristiques</p>	<p>25 : Evaluer la quantité de carreaux de plâtre de 7 cm à commander (sans déduction de l'ouverture)</p> <p style="text-align: center;">CALCUL</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin: 10px auto;"></div> <p style="text-align: center;">REPONSE</p> <p style="text-align: center;">48 carreaux</p> <p>26 : Quel est le poids moyen d'un m² de cloison en carreaux de plâtre standards de 7 cm d'épaisseur ?</p> <p style="text-align: center;">..... 72Kg</p> <p>27 : Quel est le poids moyen de la cloison de séparation entre la cuisine et la salle de séjour ?</p> <p style="text-align: center;">CALCUL</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin: 10px auto;"></div> <p style="text-align: center;">REPONSE</p> <p style="text-align: center;">1152 kg</p> <p>28 : Dans la salle de bains le pied des cloisons doit être protégé par un U plastique, représentez à mains levée la pose du premier rang, et indiquez le nom des différents éléments.</p> <p style="text-align: center;">Rôle et utilité du U plastique</p> <p style="text-align: center;">Eviter toute remontée d'humidité dans les cloisons.</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div>	<p style="text-align: center;">/4</p> <p style="text-align: center;">/2</p> <p style="text-align: center;">/2</p> <p style="text-align: center;">/3</p>

ACADEMIE DE GRENOBLE		SESSION 1999	
<p>EXAMEN : CAP PLATRERIE-PLATRE ET PREFABRIQUES BEP FINITION dom PLATRERIE</p>			
Epreuve : EP1 Réalisation et technologie		DUREE : 4 HEURES	
Echelle :		COEFFICIENT : 10	
Nb Tirages :	Corrigé	FEUILLE : 7/9	

<p>On donne :</p> <p>Le dossier de plan La vue en plan L'extrait du descriptif des travaux Des fiches techniques sur les cloisons en plaque de plâtre</p> <p>Un document annexe à compléter</p>	<p>On demande :</p> <p style="text-align: center;">ETUDE DE LA VARIANTE EN PLAQUE DE PLATRE</p> <p>A la demande du client, sans modifier les dimension intérieures de la salle de bains, vous devez proposer une variante des cloisons en plaques de plâtre.</p> <p>D'après la variante du descriptif des travaux, à l'aide des fiches techniques sur les cloisons sur ossature métallique, on vous demande de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Compléter le plan de détail des cloisons de la salle de bain à l'échelle 1/10 ■ Positionner les ossatures métalliques à l'aide des fiches techniques (entraxe à 0.60) ■ Positionner la portée de la salle de bains (Pp 73) ■ Coter l'ensemble <p>Ne pas représenter les appareils sanitaires de la salle de bains</p>	<p>points :</p> <p style="text-align: right;">/25</p>
--	---	---

ACADEMIE DE GRENOBLE		SESSION 1999	
EXAMEN : CAP PLATRERIE-PLATRE ET PREFABRIQUES BEP FINITION dom PLATRERIE		DUREE : 4 HEURES	
Epreuve : EPI Réalisation et technologie		COEFFICIENT : 10	
Echelle :	Nb Tirages :	CORRIGÉ	FEUILLE : 9/9



Corrige à titre indicatif.

ACADEMIE DE GRENOBLE		SESSION 1999	
EXAMEN : CAP PLATRES ET PREFABRIQUES BEP FINITION dom PLATRE ET PREFABRIQUES		DUREE : 4 HEURES	
Epreuve : EP1 Réalisation et technologie écrit		COEFFICIENT :	
Echelle :	Nb Tirages :	CORRIGE	ANNEXE 1